

Студенческую мини-фабрику по обогащению драгоценных руд открыли на Колыме

07.02.2020

На базе Магаданского политехнического техникума открылась лаборатория «Процессы и аппараты обогатительной фабрики. Автоматизация производства». Лабораторный комплекс посетил губернатор Магаданской области Сергей Носов, информирует «Тихоокеанская Россия».

Как рассказали главе региона, в настоящее время в лаборатории уже установлено основное оборудование. Для запуска полного цикла обучения в ближайшее время будут закуплены дополнительные мельницы, дробилки, аппарат для кучного выщелачивания, мешалки, сеялки для фракций руды. Всего в лаборатории будет действовать 20 различных профессиональных модулей в миниатюре. Примечательно, что все оборудование – отечественного производства, передает пресс-служба правительства Магаданской области.

«Сейчас уже установлены порядка шести единиц техники для подготовительных процессов: виброгрохот, дробилка щековая, есть мельницы; также присутствует оборудование по обогащению исходного материала – это отсадочные и флотационные машины», – рассказала ведущий специалист по обогащению полезных ископаемых, преподаватель специальных дисциплин Магаданского политехнического техникума Татьяна Шешукова.

Глава региона отметил, что уникальное учебное оборудование по своим параметрам максимально приближено к механизмам и процессам, которые задействованы в добыче и обогащении на реальных производствах.

«Лаборатория позволит студентам не только изучить технологии, но и на практике понять принцип работы оборудования, получить те навыки обращения с агрегатами, которые им пригодятся и на практике, и в дальнейшей работе. Они сделают правильно, если выберут работу здесь, на предприятиях Магаданской области», – сказал Сергей Носов.

Проходить обучение в лаборатории будет около 150 студентов, а также практиканты – по соглашению государственно-частного партнерства с компанией «Полюс». Кроме того, в лаборатории предполагается давать дополнительное образование всем желающим, кто хочет получить новую квалификацию.

По словам директора политехникума Руслана Федорчука, благодаря такому обучению будущие геологи, маркшейдеры, обогатители будут приходить на производственную практику уже с полным багажом знаний о том, как работает специализированное оборудование, а не начинать с ним знакомиться только на предприятии.

«По факту это будет мини-фабрика по обогащению драгоценных руд, где студенты по специальностям «обогащение полезных ископаемых», «геология», «маркшейдерское дело» понимают процесс, применяемые технологии и знакомятся с оборудованием. Это важный процесс в подготовке кадров. Раньше в Магадане такого нигде не было. Лаборатории есть только на производстве, но в учебном заведении – впервые», – сказал Руслан Федорчук.

На приобретение оборудования и подготовку помещения направили восемь млн рублей за счет государственно-частного партнерства и при помощи регионального правительства в рамках реализации национального проекта «Образование» и программы модернизации регионального профобразования.

Развитие сферы среднего специального образования в Магаданской области идет благодаря проведению в жизнь властями региона и округа новой экономической и социальной политики ускоренного развития Дальнего Востока, проводимой по поручению президента России Владимира Путина.

Источник: to-ros.info

[Возврат к списку](#)
